

補助事業番号 19-72
補助事業名 平成19年度公設工業試験研究所の設備拡充補助事業
補助事業者名 栃木県

1. 補助事業の概要

県内の中小・中堅機械金属業界では、技術革新、情報技術の進展、環境保全や産業構造の変化への対応を求められる中、高品質、低コストの生産システムの開発や付加価値の高い製品づくりに取り組んでいます。

技術支援機関である栃木県産業技術センターでは、本事業により2つの機器を導入し当該業界の基盤強化と活性化を図ります。

2. 予想される事業実施効果

本事業により、産業技術センターの試験・研究等の設備は更に充実し、技術支援機関として一層機能の充実・強化を図ることができました。事業で導入した機器により、中小・中堅企業の技術の高度化や自動化・省力化を、これまでも増して支援することが可能となり、本県産業の活性化に寄与しております。

3. 本事業により導入した設備

ア. 金属顕微鏡

【設置場所：栃木県産業技術センター】

各種金属材料の熱履歴、加工応力、腐食環境などにより変化する金属組織を観察する装置です。

イ. ピンオンディスク型摩擦摩耗試験機

【設置場所：栃木県産業技術センター】

金属、プラスチックなどの固体材料や硬質薄膜などの表面処理皮膜の摩擦摩耗特性を試験する装置です。

4. 事業内容についての問い合わせ先

団体名 : 栃木県産業技術センター（トチギケンサンギョウギジュツセンター）
住所 : 321-3224
栃木県宇都宮市刈沼町 367 番地 1
代表者 : 所長 森 和男（モリ カズオ）
担当部署 : 管理部（カンリブ）
担当者名 : 副主幹 青木 一夫（アオキ カズオ）
電話番号 : 028-670-3395
FAX : 028-667-9429
E-mail : sangyou-gc@pref.tochigi.lg.jp
URL : <http://www.iri.pref.tochigi.jp>